

Leistungsüberwachung von PV-Anlagen per GPRS

Steyerberg. Die Firma Solarcron aus dem niedersächsischen Steyerberg bringt mit dem SolarObserver ein Produkt auf den Markt, das die Überwachung von Photovoltaikanlagen per GPRS ermöglicht. Im Gegensatz zu den marktüblichen Systemen gewährleistet die auf GSM basierende Technik den Abruf von Leistungsdaten von PV-Anlagen von jedem Ort und zu jeder Zeit.

Die üblichen Datenlogger sind bei diesem System überflüssig und auch die Einrichtung einer zusätzlichen Telefon- oder DSL-Leitung entfällt. Stattdessen stellt der SolarObserver durch einfaches Plug-and-Play eine permanente GPRS-Verbindung her, die unabhängig vom Betriebssystem den Datenabruf über das Internet erlaubt. So werden die Daten der Anlage durchgehend ausgelesen und ständig an den Solarcron-Server übermittelt. Dem Anlagenbetreiber steht beim Datenabruf somit eine lückenlose Dokumentation zur Verfügung. Diese Lösung ist nicht nur kostengünstiger als andere Systeme, da vergleichsweise niedrige Gebühren anfallen, sondern auch wartungsarm und zuverlässig.

Klaus Meyer, Geschäftsführer von Solarcron, glaubt, dass „in ein paar Jahren alle PV-Anlagen mit GPRS-Systemen ausgestattet sein werden. Herkömmliche Systeme können durch die einfache Installation und Handhabung mit dem SolarObserver nachgerüstet werden. Und letztlich wird er sich durchsetzen, weil seine Kosten vergleichsweise gering sind.“

Interessenten können sich auf www.solarcron.de über einen Testzugang einloggen und die Funktionen des SolarObserver unverbindlich ausprobieren.

Über Solarcron

Die Solarcron GmbH & Co. KG wurde 2009 von Klaus Meyer gegründet und hat ihren Sitz im niedersächsischen Steyerberg. Das Unternehmen bietet innovatives Monitoring von Photovoltaikanlagen per GPRS an. Die Software und der SolarObserver wurden eigens für Solarcron entwickelt. Das Angebot richtet sich an gewerbliche und private Anlagenbetreiber gleichermaßen.

Abdruck honorarfrei
Beleg erbeten

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

Klaus Meyer

Tel.: 05764 - 93138

k.meyer@solarcron.de

www.solarcron.de